

AVERTISSEMENTS AGRICOLES



Edition
Cultures Spéciales

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

REGION CENTRE

SUPPLEMENT N° 37 AU BULLETIN TECHNIQUE N° 21

20 JUILLET 1994

- EDITION CULTURES LEGUMIERES 19 -

ASPERGE

: **Criocères** : Présence de nombreuses larves.

Stemphyliose : Maintenir la surveillance des parcelles.

CORNICHON

: **Mildiou** : Pas de foyer présent.

POIREAU

: **Teigne** : Diminution du vol.

CAROTTE

: **Thrips** : Augmentation des populations.

: **Mouche de la carotte** : Vol réduit.

CHOUX

: **Alternaria** : Développement rapide de la maladie.

INFO FLASH

: **Insectes divers** : De nombreuses dégâts dans les cultures.

CORNICHON

Mildiou :

Aucun foyer n'est présent dans les parcelles d'observation. Les taches caractéristiques sont anguleuses, jaunâtres et en damier sur le dessus de la feuille. Elles sont grasseuses à leur début à la face inférieure. Une fructification peut apparaître, comme un duvet violacé, en l'observant en début de matinée. Les aspects grasseyés peuvent être provoqués par une infection bactérienne qui disparaît dans les heures qui suivent. En conditions orageuses, la protection est à maintenir dès l'apparition des premiers symptômes.

ASPERGE

Criocères :

De nombreuses larves sont présentes dans les aspergeraies mal protégées. Les criocères de l'asperge - *Crioceris asparagi* - et les criocères à douze points - *Croceris duodecimpunctata* - sont observés avec de nombreux dépôts d'oeufs.

En cas de forte population, les interventions sont à réaliser dès la présence du stade larvaire de l'insecte.

Stemphyliose :

Les taches elliptiques d'aspect huileux sont visibles dans toutes les parcelles, avec des infestations plus ou moins importantes de la stemphyliose. Elles se rencontrent à tous les niveaux du feuillage. Leur extension est limitée dans de nombreux endroits. La surveillance des aspergeraies est à maintenir pour éviter les risques de grillure.

Les interventions sont effectuées avec des spécialités homologuées sur Stemphyliose et Rouille, en présence de cette dernière, Gana à 3,5 kg/ha et Score à 0,5 l/ha

POIREAU

Teigne :

Le vol est arrêté dans de nombreux secteurs, sauf sur Périgny (77) où il se maintient. Les interventions peuvent être suspendues sauf dans les secteurs de Seine et Marne.

Thrips :

Ce ravageur est présent dans de nombreuses parcelles. Les premières ponctuations de couleur argentée sont visibles sur le feuillage. La protection est à maintenir dans les nouvelles plantations pour limiter son extension.

Imprimerie de la Station "CENTRE" - Le Directeur-Gérant : M. HAN - CPPAP N° 1701 AD - ISSN 0757-4037 - © SRPV, 1994. Toute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation.



direction régionale de l'agriculture et de la forêt

ARBORICULTURE : 250 F
VITICULTURE : 220 F
CULTURES LEGUMIERES : 220 F

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex
Tél. 38.86.36.24 - Fax 38.84.19.79



790

CAROTTE

Mouche de la Carotte :

Des captures sont constatées à Périgny (77). Dans le Loiret, **le vol est réduit**. Les protections sont à renouveler dans les secteurs concernés par la suite du vol.

Alternaria :

La rosée et la chaleur permettent un **développement de ce champignon**. La protection est assurée avec les spécialités suivantes : Rovral Aqua Flo à 1,5 l/ha, Rovral Flo à 1,5 l/ha, Anvil 3G à 1,33 kg/ha, Anvil liquide à 0,8 l/ha.

CHOUX

Insectes divers :

De nombreux insectes, parasitant les choux - **Noctuelles, Piérides, Pucerons cendrés, Altises, Aleurodes, Thrips** - ont une grande activité dans les parcelles des différentes régions (37, 45, 58, 77).

Un traitement ayant un spectre d'action large est à préférer en présence de ces différents insectes ou aux constats des premiers dégâts.

INFO FLASH

Toutes cultures : Les **pucerons** ont toujours une très grande activité dans les cultures légumières.

Haricot : Le maintien de la protection **pyrale** est à renouveler.

Maïs doux : La poursuite du vol de **pyrale** demande le renouvellement des traitement si la dernière application est distante de plus de 10 jours.

Salade : La présence de nombreux **pucerons** vecteur de viroses demande une protection régulière.

La **mouche mineuse** est présente à LA RICHE (37) mais peu de piqûres sont observées.

Poireau : Des attaques de **rouille** sont présentes sur 70% des plantes à Périgny (77)

Fraises : Maintenir la protection sur les **thrips** ; Quelques foyers d'**acarins** sont observés sur Cormeray (41)

Auxiliaires : **Orius, Chrysopes, Aeolothrips** ont des développements importants dans diverses parcelles.